



VKF Hagelschutz Nr. 31405

Inhaber /-in

feroplan engineering ag
Uetlibergstrasse 132
8045 Zürich
Schweiz

Hersteller /-in

feroplan engineering ag
8045 Zürich
Schweiz

Gruppe 128 - Fassade - Blechprofile

Produkt COVER-LINE FPL 70/112

Beschreibung

Profilblech aus Chrom-Nickel Stahl 1.4301CNS.
Mehrfach gekantet, trapezförmig, Bautiefe 112 mm, Trapezberg 35 mm, Trapeztal 70 mm, Winkel 118.6°, Dicke = 1.5 mm.
Oberfläche roh finish 2B, teilperforiert, Lochung Rund R8/12,40.3 %.
Verlegung vertikal, hinterlüftet.
Befestigung mittels Nieten auf Unterkonstruktion (Befestigungselemente nicht geprüft).
Elementstösse und der perforierte Teil des Profilblechs wurden nicht auf Wasserdichtheit geprüft.
Die Anerkennung gilt auch Profilbleche mit gleicher Dicke und maximal gleichem Lochanteil und maximal gleichem Lochdurchmesser aber anderer Trapezgeometrie.

Unterlagen

Institut für Solartechnik SPF: Prüfbericht 'iH322-A1' (16. November 2020)

VKF Prüfbestimmungen

06 Blech, Version 1.02 vom 01.06.2014; 35 Lochblech, Netze aus Metall, Draht- und Blechgitter, Version 1.01 vom 01.05.2015

Klassifikation

Hagelwiderstand Aussehen HW 3

Beurteilung

Hagelwiderstand Funktionalität HW 3

Bemerkungen**Gültigkeitsdauer**

31.12.2025

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Ausstellungsdatum

27.11.2020

Ersetzt Dokument vom

-

Martin Jordi

Eveline Augsburg

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW --	Mechanik	HW 3
Lichtabschirmung	HW --	Wasserdichtheit	HW 3